

А. Сяльмов

Размышления о «море»

Взгляд новичка

Мысль о том, чтобы завести «море» сидела давно. Несколько лет. Но я отгонял её, уговаривая себя, что это сложно и дорого.

Я увлекаюсь пресноводным аквариумом почти тридцать лет. За эти годы испробовал многое: содержал различные виды гидробионтов, сделал на заказ аквариум-травник. Со всеми необходимыми атрибутами: системой CO₂, нежной травкой, самодельными удобрениями, попытками сделать какой-то дизайн и т.д.

Мы, аквариумисты, не можем сидеть на месте: бывает, сделаешь какой-нибудь дизайн, купишь новых рыбок, коряг, посадишь, расставишь – все нравится! Любуешься месяц – два. Потом хочется чего-то еще. И это здорово! Идёт постоянное развитие, движение вперед.

Однажды, общаясь со своей знакомой аквариумисткой, я поделился мыслью, что хочется чего-то нового, например, завести «море». Удивительно, но она думала об этом же самом.

И тут уже от меня мало что зависело, ибо «загорелся». Появилась цель.

Начал изучать литературу, сайты, советоваться со специалистами. Понимая, что надо продвигаться от простого к сложному, решил попробовать бюджетный вариант. То есть попытаться обойтись без дорогостоящего и пока мне непонятного в работе оборудования. А то от слов «самп»,

«флотатор», «кальквассер» просто бросало в дрожь.

Да, можно делать бюджетный вариант. Аквариум, хороший пенник, свет. Понятно, что кораллы содержать в таком аквариуме сложно, но что-то простое вполне реально. Но в таком аквариуме должно быть много «живых камней» – примерно треть.

Посчитав, что в мои 250 литров для обеспечения нитрификации надо 80 кг камней при цене одного килограмма примерно 500-700 руб., я понял, что и бюджетный вариант пока не возможен. Расстроился. Но понял еще одну вещь: наверное, переделывать имеющийся пресноводный аквариум не стоит – экономия мизерная и не стоит тех проблем, с которыми Вы столкнетесь потом. Если уж делать морской аквариум, то надо его делать «с нуля». А стоимость аквариума по сравнению с оборудованием – капля в море. Тем более, что «море» эффектнее смотрится в кубическом аквариуме.

Бывая в одной фирме, занимающейся морскими аквариумами и общаясь со знакомым мне менеджером, я увидел у них в продаже маленькие морские аквариумы от 20 до 40 л. «Под ключ». Нано-риффы или «Мини-немо» – в честь рыбки-клоуна из мультфильма. Я заинтересовался и попросил объяснить мне принцип содержания такого аквариума. Оказалось, что это совсем

несложно. Еженедельная подмена воды – вот и весь принцип. Забегая вперед скажу, что имеющиеся в продаже такие аквариумы все равно придется усовершенствовать. Поставить другой свет, заменить штатные помпы. А воду можно либо покупать в магазине, либо готовить самому. Для этого достаточно установить осмосную установку и купить специальную соль.

Покупать тогда аквариум я не стал, но в памяти отложилось.

Продолжая читать сайты о морской аквариумистике, я наткнулся на дневник человека, который описывал все происходящее в его 20-литровом аквариуме с момента запуска и на протяжении нескольких лет. Человек опытный, имеющий большие морские аквариумы, он решил поставить эксперимент с 20-литровым аквариумом. Положил «живой» камень, двух клоунов и актинию. Как известно, клоуны и актинии живут в симбиозе. Всё было прекрасно! Это был именно бюджетный вариант – не использовались даже тесты. Один раз в неделю он просто менял всю воду с накопившимися в ней нитратами, фосфатами и другими отходами жизнедеятельности обитателей.

Прочитав внимательно его рассказ несколько раз я понял, что «морю» у меня быть! Вопрос был в том, покупать новый аквариум или б/у. Покупка нового смущала необходимостью усовершенствования и не особым доверием (опыт «пресняка») к зоомагазинам, где основная цель – продать. Не обладая опытом, можно закупить много лишнего и ненужного, а честный и профессиональный продавец-консультант пока еще редкость. В одном из магазинов новичку вместе с 20-

литровым аквариумом посоветовали и продали 15 кг «живых» камней, которые физически в этот аквариум не влезали.

И вот через какое-то время я увидел объявление о продаже 40-литрового морского аквариума с уже переделанным светом, со встроенными вентиляторами для охлаждения. Познакомился с этим человеком. Его зовут Алексей. Он тоже пришел к «морю» из «пресняка». К тому же у нас оказалось много общих знакомых. Алексей просветил меня по многим вопросам, и я решил этот аквариум купить. Тем более, что Алексей продавал его со всем содержимым. А благодаря правильному свету и встроенным двум синим диодам, выполняющих роль актиников (лампы со специальным спектром для роста кораллов) в этой «баночке» присутствовали и кораллы.

Аквариум был уже с устоявшимся балансом, поэтому мне оставалось его только привезти домой и залить водой. Что я и осуществил. Поэтому как такового запуска нового аквариума и связанного с этим процессом появления водорослей (да-да, все тоже самое, как и в пресном аквариуме) мне удалось избежать.

Когда я приезжал посмотреть аквариум, Алексей при мне покормил рыб. И вдруг из камня осторожно, озираясь, вылез белый, длинный, с множеством лапок, как у сороконожки, ленточный червь и начал, извиваясь, подбирать корм. Желание покупать аквариум у меня как-то начало пропадать. Алексей сказал, что это крайне полезное существо – этот червь подбирает остатки корма. Мерзкий, но полезный. Историю о нем расскажу чуть позже.

И вот я стал обладателем «морского» 40-литрового аквариума. В нем живут пара клоунов, крабик, клешню которого я видел за два месяца пару раз, кораллы,

зоантусы, перистые черви и несколько улиток-чистильщиков. Планирую завести креветку-пеперминт, которая вроде бы поедает неприятную водоросль айптазию. Она, как вьетнамка в «пресняке» – если с ней не бороться, то заполняет весь аквариум.



Еще нюанс содержания морского аквариума: вся живность агрессивна друг к другу. Так, например, нельзя держать рядом два коралла – они начинают «обжигать» друг друга. Рыбы территориальны. Та же айптазия, появившись рядом с колонией зоантусов, «обжигает» их и они закрываются, защищаясь.

Из оборудования в моем аквариуме размещены: помпа течения, обычная помпа с двумя выходами, небольшой пенник. И в одном отсеке мешочек с углём и средством от фосфатов.

Рыб кормлю один раз в день. Воду подмениваю раз в неделю – примерно 10-12 литров. Растворяю специальную морскую соль в осмосной воде до нужной кондиции, мешаю помпой в течение получаса, замеряю ареометром и заливаю в аквариум. Вот и весь уход. Прошло примерно три месяца – рыбы живы, зоантусов стало больше, кораллы живут.



**Индекс
кольчужных
сомов**

на сайте клуба "Исраквиум"



Однажды произошла такая история: жена сидела за компьютером, сын читал книгу, я кормил рыб. Неожиданно слышу возглас сына: «Папа, смотри! Что это?» Оказывается, он увидел того самого ленточного червя, вылезшего поужинать. Понимая, что если жена увидит ЭТО, то аквариум без разговоров придется продавать, я по-отечески отвесил подзатыльник сыну и прошипел: «Тише ты!». «Что там у вас?» – все-таки заинтересовалась жена. «Сынуля улитку увидел» – сморозил я первое, что пришло в голову. Пронесло...

А надо сказать, что, когда мы всей семьей рассматривали аквариум, жене очень понравились перистые черви, лоящие корм своими веерами. Я, не подумав, сказал, что это черви. Что тут началось! Версия, что эти черви вылезут из аквариума ночью и всех нас съедят, была самой нестрашной. Я успокоил, сказав, что они и плавать-то не умеют – сидят только в своих кальциевых трубках. Представляете, что было бы, если бы она увидела ленточного червя?!



Но в какой-то момент я поймал себя на мысли, что почему-то не испытываю такой эйфории, которая у меня была, когда я, например, готовился к покупке и «запуску» травника. Потом я понял причину: в морском аквариуме, во

всяком случае – в нано-риффе, нет таких ежедневных изменений, которые происходят в пресноводном. Потому что маленький объем и особо не разгуляешься. Кораллы растут медленно. Какая-то статичность. В пресноводном аквариуме как-то все живет. Приходишь с работы и видишь, что у эхинодоруся появился новый листик, что цихлиды образовали пару, кто-то отнерестился. Жизнь бьет ключом. Справедливости ради скажу, что это тоже происходит не в двадцати или сорока литрах.



Маленький объем, конечно же, ограничивает наши возможности. Не скажу, что это было сильным разочарованием. Наблюдать за жизнью в таком аквариуме все равно очень интересно. Клоуны невероятно красивы и очень смешно играют и резвятся на сильном течении.



наблюдая ночную жизнь своих любимцев.

Если ваш коллега по работе сидит за рабочим столом и клюёт носом, то он – «моряк».

А ночью, когда выключается основной свет и включаются актиники (те самые синие светодиоды), аквариум преобразуется. Синий спектр придаёт космическую сказочность и фантастический вид.



Ночью жизнь в морском аквариуме только начинается: распускает свои щупальца «мозговик», начинают свою работу стромбусы, отшельники. Происходят схватки за свободную раковину. Но ночью долго не посидишь, хочется спать.

Если Вы встретите на улице невыспавшегося человека с мешками под глазами, знайте – это «моряк» (так шутя называют владельцев морских аквариумов), который просидел полночи с фонариком, закутавшись в плед,

Отрадно, что морская аквариумистика с каждым годом становится доступнее. И в материальном плане, и в плане оборудования. Выбор оборудования достаточно широк. Если кто-то не может пока позволить себе приобрести большой аквариум или решит начать свой путь с малого, нано-риф – это то, что нужно. Даже новичку, не говоря уже о людях, увлекающихся пресноводным аквариумом.

фотографии автора